A&D Medical

健診業務の省力化
入力・転記ミスが防止できます！

健診機器データ収集装置

健診アダプタ

AD-6903A

データ収集ソフト Ver.0.01
受診チェック
受診者ID 12345601
変更
氏名 受診者 氏名1
性別 男 年齢 49
身体 身長 158.3 cm 体重 54.5 kg
眼圧 右 13 左 17
視力 裸眼 矯正 遠用 右 0.3 左 1.1 近用 裸眼 1.0 1.1
肺機能 肺活量 3.06 L 努力肺活量 3.13 L 肺活量比 120.3 % 1秒量 2.28 L 1秒率 67.5 % ピークフロー 3.24 L/s 肺年齢 18歳未満
骨量計 判定区分 1 骨梁面積率 3.45 PB音速 1402 骨幅 2.4 対最大 8.4 対同年 9.4 T偏差 -0.34 Z偏差 -0.30
血圧 最高血圧 最低血圧 脈拍数 1 128 mmHg 51 mmHg 68 bpm 2 115 mmHg 63 mmHg 65 bpm
聴力 250Hz 500Hz 1000Hz 2000Hz 4000Hz 8000Hz 右 30dB O 50dB O 左 30dB X 50dB X
再送信
体組成データ

A&D健診データ収集システム

健診データをメモリ・送信
設置がラクなコンパクトサイズ

健診アダプタ AD-6903A

健診アダプタ導入のメリット

① 入力作業の省力化、効率化

② 測定データの信頼性向上
入力・転記ミス防止（確認作業の短縮）

③ 検査・データ処理の時間短縮

④ 測定データをバックアップ
測定データは内蔵CFメモリに記憶

- 測定機器やID入力機器を最高6台まで接続

- 内蔵CFメモリで測定データを保持

CFメモリ 128MB CompactFlash

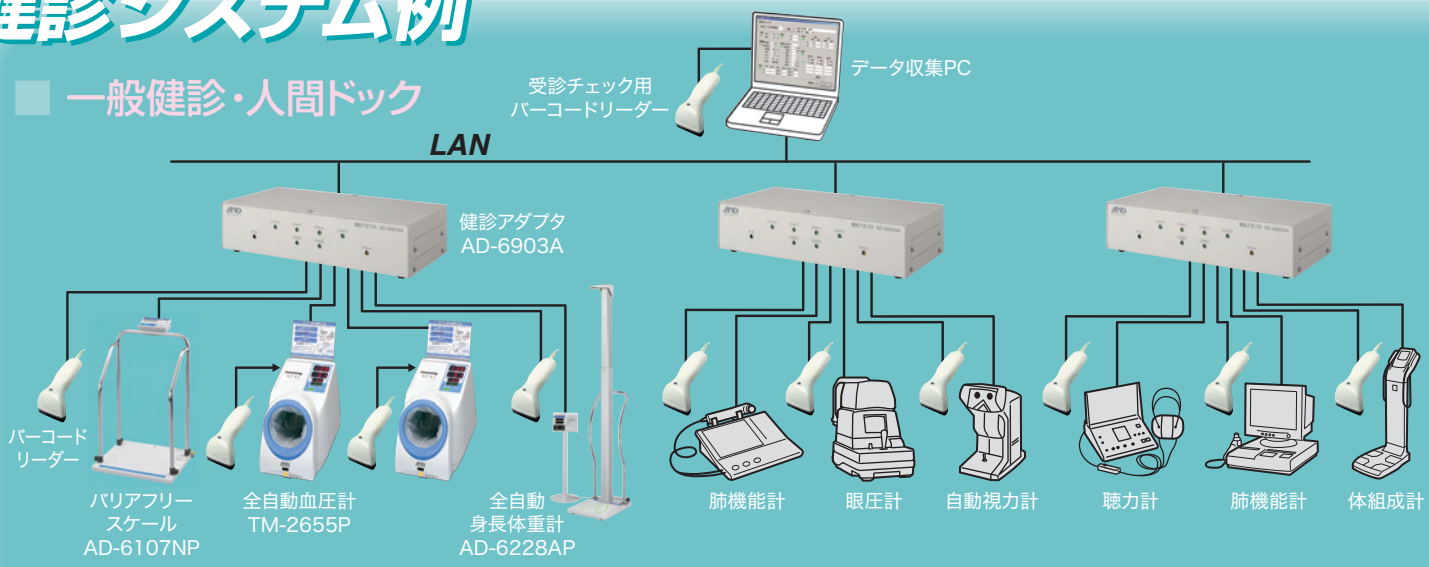
測定データをバックアップメモリ
- 万一のアダプタとPC間のトラブルが発生しても測定データを保持
- 復旧後にLAN経由でデータ再送も可能

- 施設内・健診に対応

東名厚木メディカルサテライトクリニック
健診センター

健診システム例

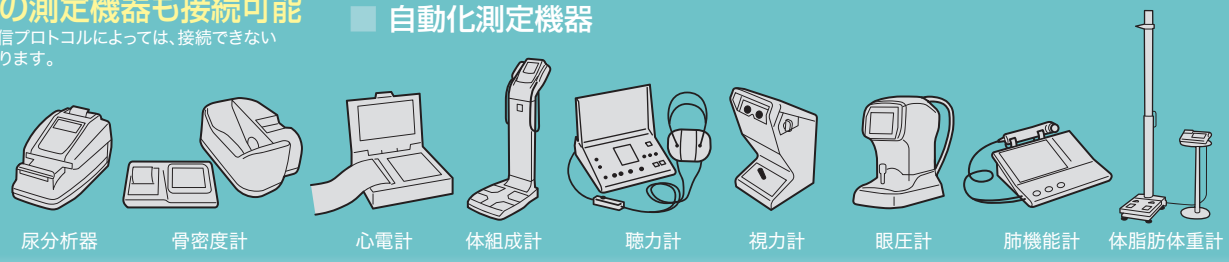
一般健診・人間ドック



他社製の測定機器も接続可能

※ 機器の通信プロトコルによっては、接続できない場合があります。

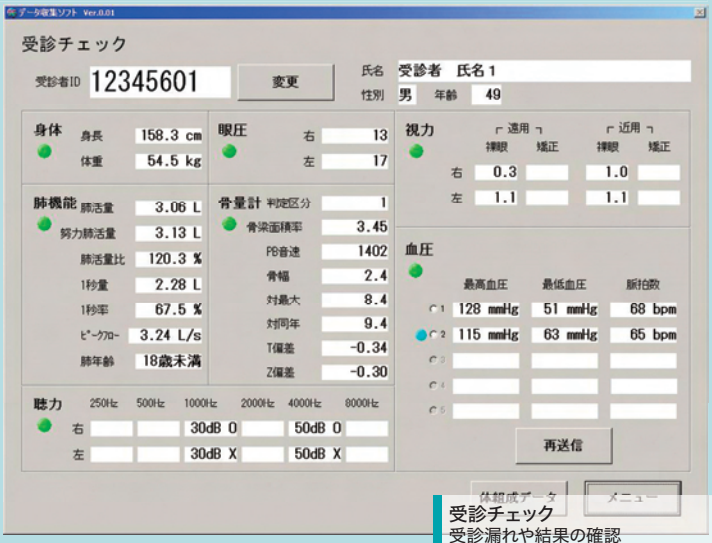
自動化測定機器



手書き・手入力によるマニュアル運用から、データ収集の自動化へ
最小の機器構成による簡単で廉価なデータ収集システムの実現をお手伝いします。

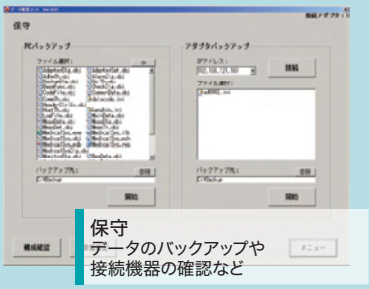
データ収集プログラム（オプション）

- アダプタから受信した測定結果を画面表示し、テキストファイルに保存します。
- 表示例のベーシック仕様のほか、ご要望に応じてカスタマイズも承ります。

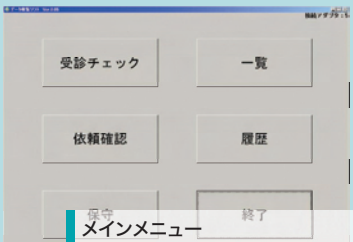


受診チェック
受診漏れや結果の確認
受診IDの変更

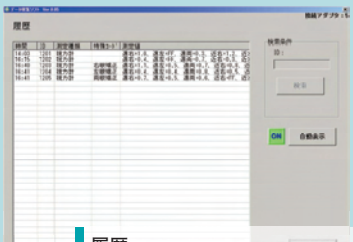
依頼確認
受診予定者一覧表示



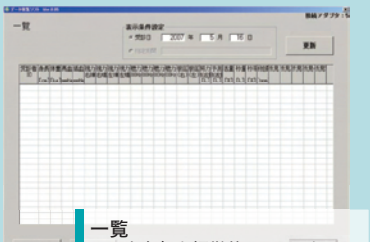
保守
データのバックアップや
接続機器の確認など



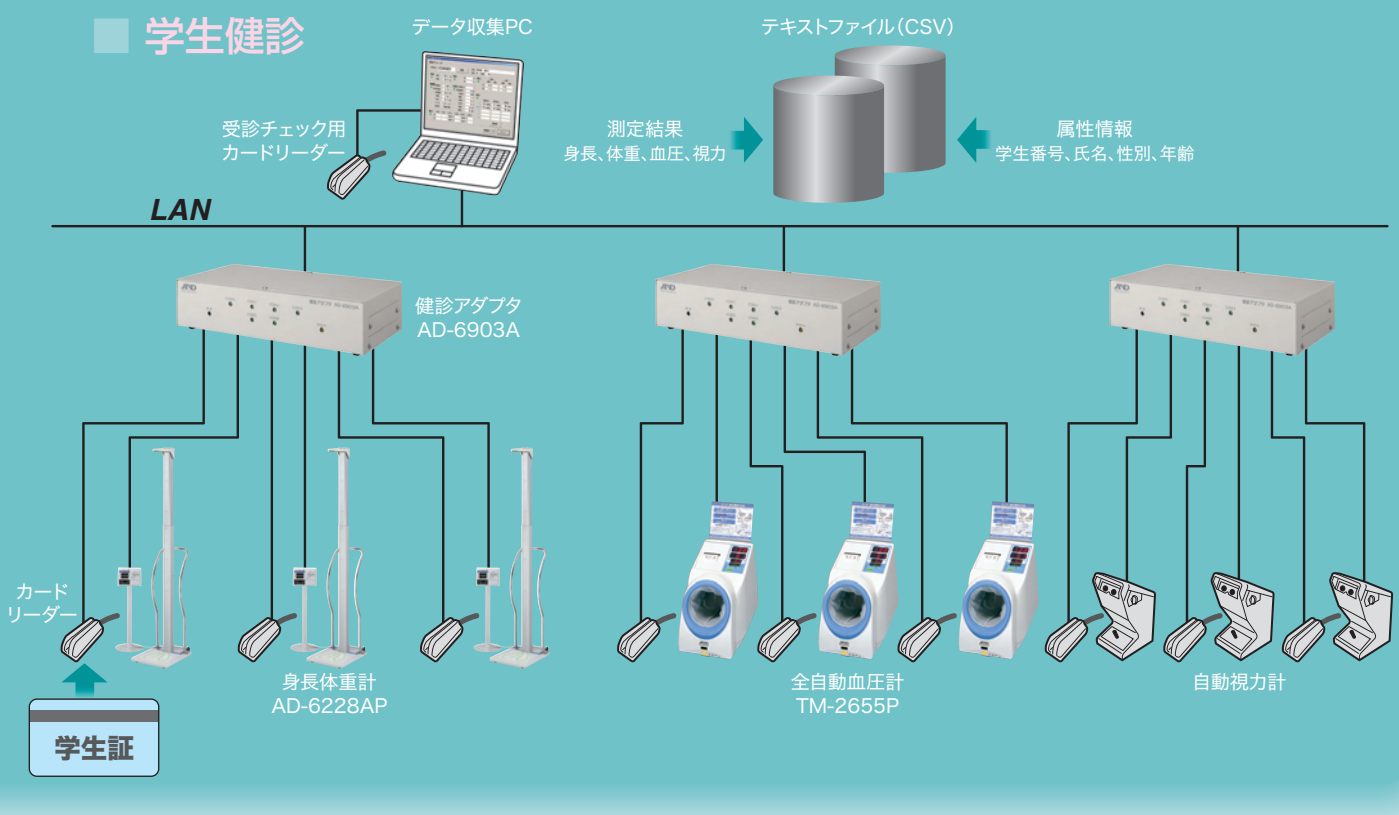
メインメニュー
データ収集プログラムはWindowsの
アプリケーションソフトです。



履歴
時系列表示



一覧
データ有無を視覚的にチェック
テキストファイルのマニュアル出力



健診アダプタ

モデル名		AD-6903A
主な機能	測定機器通信	シリアルポートに接続された検査測定機器と通信し、必要であればハンドシェイクを経て測定結果を受信。また、測定機器からの要求に応じてIDリーダやネットワーク経由で得た受診者の属性情報を測定機器に送信。
	IDリーダー通信	シリアルポートに接続されたIDリーダーから受診IDならびに磁気カードに記録された受診者の属性情報などを受信。
	データバックアップ	測定機器からの受信データは全て内蔵CFメモリカードにテキスト(CSV)ファイルとして自動記録。
	ネットワーク通信	「データ収集プログラム」(※1)と連動することで、受信日時とリーダーから読んだIDを測定結果に付加し所定フォルダ上のテキスト(CSV)ファイルに記録。機器からの要求で受診者属性情報を受信。
設定機能	接続機器構成	CFメモリカード上の設定ファイルに記述
	IPアドレス	LAN経由で専用PCソフトから設定
外部記憶	媒体	内蔵CFメモリカード、FAT16、128メガバイト ×1
	データ	- 接続機器構成の設定ファイル - 測定結果バックアップ (1日1ファイルで最大100日分)
表示		前面　LEDランプ　電源(青)、通信(緑)×6、状態(橙)
シリアル	ポート数	6　- 絶縁4ポート(JIS T 0601-1-1準拠) - 非絶縁2ポート
	インタフェース	RS-232C
	コネクタ	D-SUB　9M
ネットワーク	ポート数	1
	プロトコル	独自のソケット通信仕様 (TCP/IPベース)
	インタフェース	10base-T/100base-TX
	コネクタ	RJ-45
接続機器	IDリーダーなど	外部通信出力機能(RS232Cインタフェース)を備える バーコードリーダ、磁気カードリーダ 表示器(結果表示ができない測定器と併用)、など
	検査測定機器	通信出力機能(RS232Cインタフェース)を備える測定機器(※2) 全自動身長体重計、身長計、体重計(車椅子用を含む) 体内脂肪計、体組成計 自動血圧計、全自動血圧計、肺機能計、心電計 自動視力計、眼圧計、聴力計 尿自動分析装置、骨量計 属性送信(眼底カメラ、DR) 2009年4月1日時点での接続実績は、50モデル(※3)
適合規格	電気安全性	JIS T 0601-1:1999 準拠
	EMC(電磁両立性)	IEC60601-1-2:2001+A1:2004
電源		100V～　50-60Hz / 15VA
外形寸法　W×H×Dmm		290×70×152mm (突起物を除く)
質量		約 2.0 kg
標準価格		オープン価格
JANコード		4981046700818

※1「データ収集プログラム」はオプションで準備させて頂きます。
※2 数値データが対象です。画像データは収集しません。
※3 生産販売終了モデルを含みます。

接続測定機器

自動血圧計
TM-2580
標準価格¥180,000(税抜)

全自動血圧計
TM-2655P
標準価格¥320,000(税抜)

全自動血圧計
TM-2656VPW
標準価格¥370,000(税抜)

全自動身長体重計
AD-6228AP
標準価格¥750,000(税抜)

身長体重計
AD-6350
標準価格¥220,000(税抜)

身長計
AD-6400
標準価格¥70,000(税抜)

バリアフリースケール
AD-6105NP
標準価格¥480,000(税抜)

バリアフリースケール
(手すり付)
AD-6107NP
標準価格¥220,000(税抜)

ベッドサイドスケール
AD-6121A
標準価格¥39,500(税抜)

体重計
AD-6207A
標準価格¥55,000(税抜)

デジタル メタボメジャー
DTM-15B
標準価格¥128,000(税抜)

身長計
AD-6400
＋
ベッドサイドスケール
AD-6121A
接続ケーブル
AX-KO3264-200
身長体重計
セット標準価格
¥112,000(税抜)

ME機器に関するお問い合わせは
エー・アンド・デイME機器相談センター
0120-707-188
受付時間：月～金曜日(祝日、弊社休業日を除く) 9:00～12:00　13:00～17:00

株式会社エー・アンド・デイ
本社：〒170-0013　東京都豊島区東池袋3丁目23番14号
TEL.03-5391-6127(直)　FAX.03-5391-6129
■札幌出張所　TEL.011-251-2753(代)　FAX.011-251-2759
■仙台出張所　TEL.022-211-8051(代)　FAX.022-211-8052
■名古屋営業所　TEL.052-726-8763(直)　FAX.052-726-8769
■大阪営業所　TEL.06-4805-1204(代)　FAX.06-4805-1201
■広島営業所　TEL.082-233-0611(代)　FAX.082-233-7058
■福岡営業所　TEL.092-441-6715(代)　FAX.092-411-2815
製造販売業者：株式会社エー・アンド・デイ
〒364-8585 埼玉県北本市朝日1-243 TEL.048-593-1434
製造業者：研精工業株式会社
http://www.aandd.co.jp

※ 取扱説明書をよくお読みの上ご使用ください。
※ 外観及び仕様は改良のため、お断りなく変更することがあります。

*AD6903A-ADJC-03-PR3-14600